

制品仓库

最新动态

文档版本 01
发布日期 2025-01-17



版权所有 © 华为技术有限公司 2025。保留一切权利。

非经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本文档内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

商标声明



HUAWEI和其他华为商标均为华为技术有限公司的商标。

本文档提及的其他所有商标或注册商标，由各自的所有人拥有。

注意

您购买的产品、服务或特性等应受华为公司商业合同和条款的约束，本文档中描述的全部或部分产品、服务或特性可能不在您的购买或使用范围之内。除非合同另有约定，华为公司对本文档内容不做任何明示或暗示的声明或保证。

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导，本文档中的所有陈述、信息和建议不构成任何明示或暗示的担保。

安全声明

漏洞处理流程

华为公司对产品漏洞管理的规定以“漏洞处理流程”为准，该流程的详细内容请参见如下网址：

<https://www.huawei.com/cn/psirt/vul-response-process>

如企业客户须获取漏洞信息，请参见如下网址：

<https://securitybulletin.huawei.com/enterprise/cn/security-advisory>

目录

1 最新动态..... 1

1 最新动态



本文介绍了制品仓库 CodeArts Artifact服务各特性版本的功能发布和对应的文档动态，欢迎体验。

2024 年 11 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|--------------------|--|----|---|
| 1 | 支持创建及管理 OHPM制品仓库 | OHPM制品仓库是托管在服务端的制品仓库，是实际物理仓库，用户可以在本地仓上传OHPM类型制品。 | 商用 | <ul style="list-style-type: none">新建私有依赖库通过私有依赖库页面上上传/下载私有组件通过客户端上传私有组件至私有依赖库通过客户端从私有依赖库下载私有组件 |
| 2 | 各类型仓库的配置参数新增路径排除规则 | 输入需要排除的路径规则，将不允许在本地客户端上传以该路径开头的相应制品文件到私有依赖库。 | 商用 | 新建私有依赖库 |

2024 年 10 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|---------------------------|-----------------------------------|----|----------------------|
| 1 | CodeArts Artifact帮助文档焕新升级 | 文档目录架构全面重组，标题场景化，信息体系更丰富，助您查阅更高效。 | 商用 | 用户指南 |

2024 年 9 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|---------------------|--|----|--|
| 1 | 支持创建及管理 Generic制品仓库 | Generic制品仓库是托管在服务端的制品仓库，是实际物理仓库，用户可以在本地仓上传Generic类型制品。 | 商用 | <ul style="list-style-type: none">• 新建私有依赖库• 通过私有依赖库页面上传/下载私有组件• 通过客户端上传私有组件至私有依赖库• 通过客户端从私有依赖库下载私有组件 |

2024 年 6 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|--------------------------------|--|----|--|
| 1 | 支持创建及管理原生-Docker、CocoaPods制品仓库 | 原生-Docker、CocoaPods制品仓库是托管在服务端的制品仓库，是实际物理仓库，用户可以在本地仓上传原生-Docker、CocoaPods类型制品。 | 商用 | <ul style="list-style-type: none">• 新建私有依赖库• 通过私有依赖库页面上传/下载私有组件• 通过客户端上传私有组件至私有依赖库• 通过客户端从私有依赖库下载私有组件 |

2024 年 4 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|-------------|---|----|-------------------------|
| 1 | 支持创建PyPI代理仓 | 用户可以创建PyPI类型的代理仓来代理开源社区仓库和三方依赖仓库。通过代理仓下载文件后，支持将对应文件缓存到制品仓库，解决三方依赖下载慢的用户痛点，下载三方依赖达到和本地仓库一样的极致下载体验。 | 商用 | 新建私有依赖库 |

2024 年 1 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|------|--|----|---------------------|
| 1 | 聚合仓 | CodeArts Artifact新增自定义代理仓功能，允许用户创建自定义代理仓库来代理开源社区仓库和三方依赖仓库。 | 商用 | 聚合仓 |

2023 年 6 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|------|---------------------------|----|----------------------|
| 1 | 版本视图 | 制品仓库服务支持将软件包按照版本维度进行归类展示。 | 商用 | 版本视图 |

2023 年 3 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|-----------------|--|----|----------------------|
| 1 | 支持仓库清理，让制品流转更有序 | 提供定时自动清理文件功能。可根据文件保留时长设置的自动将超时的文件从仓库移动至回收站、或者将从回收站内彻底清除。 | 商用 | 清理策略 |

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|------------------------|---|----|---------------------------|
| 2 | 支持亿级制品包查询，快速精准定位制品 | 覆盖Maven、Npm、Go、PyPI、RPM、Debian、Conan、Nuget多种制品类型，用户可以通过文件名称或HASH信息（MD5、SHA1、SHA256、SHA512等四种类型），实现秒级检索定位。 | 商用 | 搜索私有组件 |
| 3 | 提供安全极致性能的自研制品仓，业务连续不中断 | 华为云CodeArts Artifact制品仓库，基于云原生架构自研，解决外界不可控因素导致业务连续性问题。在安全上华为云CodeArts Artifact提供多维度、细粒度的权限控制，支持企业内不同角色对制品仓库访问控制的诉求。 | 商用 | 产品优势 |
| 4 | 新增NuGet仓库，提供先进制品仓库能力 | 支持新建NuGet类型仓库、制品上传下载、操作指导等能力。 | 商用 | 上传NuGet组件 |

2022年11月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|-----------|--|----|----------------------------|
| 1 | 私有依赖库版本策略 | 私有依赖库支持“允许覆盖”、“禁止覆盖”、“只读”三种版本策略，可以设置是否允许上传相同路径的制品并将原包覆盖。 | 商用 | 私有依赖库的覆盖策略 |

2022 年 4 月

| 序号 | 功能名称 | 功能描述 | 阶段 | 相关文档 |
|----|-------------------|---|----|----------------------------|
| 1 | 私有依赖库新增Debian类型仓库 | 私有依赖库新增Debian类型仓库，支持新建、上传/下载组件，配置指导等功能。 | 商用 | 上传debian组件 |